

Datele cerute

Debit 49,68 m³/h
 Înălțimea de pompare 7,04 m
 Fluid Apa
 Temperatura 110 °C
 Presiune de funcționare 1.000 kPa

Date funcționare

Debit 50 m³/h
 Înălțime de pompare 7,04 m
 Putere absorbită P1 1,50 kW
 Presiunea de funcționare admisă 1.600 kPa
 Temp. min. fluid 15 °C
 Temp. max a fluidului 110 °C

Presiunea necesară de funcționare

Valorile sunt valabile pentru apa de încălzire, locul de amplasare 500 m peste nivelul mării.
 Per +/- 100 m de altitudine peste nivelul mării se modifică presiunea de funcționare necesară cu +/- 0,01 bar

75 °C	95 °C	110 °C
52 kPa	92 kPa	152 kPa

Date pompa

Dimensiune de montaj 360 mm
 Tensiune nominală 1~230 V 50 Hz
 Curent nominal 1,600 kW
 Leistungsaufnahme P1 F
 Clasa materialului izolator IP X4D
 Greutate 29,1 kg

Motorul este rezistent la scurtcircuit și nu necesită protecție împotriva suprasarcinii.

Materiale

Carcasa pompei	Fontă
Rotor	PES
Conductă în spirală	PPS
Dichtung	EPDM
Lagăr de alunecare	Ceramică
Arbore	Inox

Racord electric

